

# Фильтры высокого давления Friulair FH



## МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ

Корпус фильтра серии FH изготовлен из алюминия или стали, с учетом возможности использования оборудования под высоким давлением, что гарантирует безопасность.

Модель	Производ., л/мин	Степень очистки
<b>FHP 63</b>	6 350	частицы 3 мкм
<b>FHP 100</b>	10 089	частицы 3 мкм

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

<b>FHP 180</b>	18 343	частицы 3 мкм
<b>FHP 250</b>	25 398	частицы 3 мкм
<b>FHP 360</b>	35 981	частицы 3 мкм
<b>FHP 450</b>	44 447	частицы 3 мкм
<b>FHP 720</b>	71 961	частицы 3 мкм
<b>FHP 1000</b>	100 000	частицы 3 мкм
<b>FHS 63</b>	6 350	частицы 1 мкм
<b>FHS 100</b>	10 089	частицы 1 мкм
<b>FHS 180</b>	18 343	частицы 1 мкм
<b>FHS 250</b>	25 398	частицы 1 мкм
<b>FHS 360</b>	35 981	частицы 1 мкм
<b>FHS 450</b>	44 447	частицы 1 мкм
<b>FHS 720</b>	71 961	частицы 1 мкм
<b>FHS 1000</b>	100 000	частицы 1 мкм
<b>FHX 63</b>	6 350	частицы 0.01 мкм
<b>FHX 100</b>	10 089	частицы 0.01 мкм
<b>FHX 180</b>	18 343	частицы 0.01 мкм
<b>FHX 250</b>	25 398	частицы 0.01 мкм
<b>FHX 360</b>	35 981	частицы 0.01 мкм
<b>FHX 450</b>	44 447	частицы 0.01 мкм
<b>FHX 720</b>	71 961	частицы 0.01 мкм
<b>FHX 1000</b>	100 000	частицы 0.01 мкм

<b>FHZ 63</b>	6 350	Угольный
<b>FHZ 100</b>	10 089	Угольный
<b>FHZ 180</b>	18 343	Угольный
<b>FHZ 250</b>	25 398	Угольный
<b>FHZ 360</b>	35 981	Угольный
<b>FHZ 450</b>	44 447	Угольный
<b>FHZ 720</b>	71 961	Угольный
<b>FHZ 1000</b>	100 000	Угольный

## Серия FH



В половине всех промышленных компаний мира используются сжатый воздух с давлением превышающим 20 bar. Исходя из этих соображений, FRIULAIR разработал оптимальный типоряд фильтров сжатого воздуха серии HF\*.

Надежно просчитанная алюминиевая или стальная конструкция корпуса фильтра гарантирует безопасность его использования при высоком давлении.

Четыре вида фильтрации (3мкм; 1мкм; 0,01; угольный). позволяют устранять примеси в сжатом воздухе в диапазоне температуры от 0 до 120°C (32 к 248°F).

Диапазон пропускной способности от 6 350 л/мин до 100 000 л/мин. Максимальное рабочее давление 50 bar.

# Четыре степени фильтрации

Наименование	Степень очистки	Применение
Фильтр высокого давления Friulair серии FHP	Фильтр задерживает эмульсии и твердые частицы размером свыше 5 микрон	Обычно устанавливается на входе в осушитель. Фильтр Friulair FHP идеален как префильтр для линии фильтров (серии FHS – FHX - FHZ), вакуумных насосов, пневмоприводах.
Фильтр высокого давления Friulair серии FHS	Фильтр задерживает частицы свыше 1 микрона, включая капельную фракцию масла. Максимальное содержание масла 0,1 мг/м <sup>3</sup>	Фильтр Friulair FHS обычно используются на выходе из осушителя как префильтр для серии FHX. Применяется для предупреждения загрязнения трубок в оборудовании подготовки сжатого воздуха, обработки поверхностей, в вакуумных насосах, пневмодвигателях и после адсорбционных осушителей.
Фильтр высокого давления Friulair серии FHX	Масло улавливающий фильтр, задерживает остатки масла и микрочастицы размером свыше 0,01 микрон	Максимальное остаточное содержание масла 0,01 мг/м <sup>3</sup> . Фильтр Friulair FHX применяется для получения технически чистого воздуха без масла. Используется для защиты систем контроля, в пневмотранспорте, системах покраски, как префильтр для адсорбционных осушителей.
Фильтр высокого давления Friulair серии FHZ	Угольный фильтр для устранения паров и запахов масла. Фильтр Friulair FHZ устанавливается после фильтра серии FHX, обеспечивает максимальное содержание масла не более 0,005 мг/м <sup>3</sup>	Используется в фармацевтической промышленности, в стоматологии, фотолабораториях, системах упаковки и гальванических установках.

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