

Магистральные фильтры Friulair FT



ЧЕТЫРЕ СТЕПЕНИ ФИЛЬТРАЦИИ

Сжатый воздух - это надежный и универсальный источник энергии, используемый во всех отраслях индустрии. Преимущества сжатого воздуха можно использовать лишь в том случае, если в нем не содержится примесей.

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

FTP 008	850	частицы 3 мкм
FTP 012	1 200	частицы 3 мкм
FTP 018	1 850	частицы 3 мкм
FTP 030	3 300	частицы 3 мкм
FTP 055	5 500	частицы 3 мкм
FTP 080	8 100	частицы 3 мкм
FTP 120	12 500	частицы 3 мкм
FTP 160	16 800	частицы 3 мкм
FTP 250	26 000	частицы 3 мкм
FTP 400	42 000	частицы 3 мкм
FTS 008	850	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 012	1 200	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 018	1 850	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 030	3 300	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 055	5 500	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 080	8 100	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 120	12 500	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 160	16 800	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 250	26 000	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTS 400	42 000	частицы 1 мкм / масло 0.1 мг/м3
FTX 008	850	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 012	1 200	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3

FTX 018	1 850	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 030	3 300	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 055	5 500	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 080	8 100	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 120	12 500	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 160	16 800	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 250	26 000	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTX 400	42 000	частицы 0.01 мкм / масло 0.01 мг/м3
FTZ 008	850	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 012	1 200	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 018	1 850	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 030	3 300	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 055	5 500	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 080	8 100	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 120	12 500	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 160	16 800	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 250	26 000	Угольный / масло 0.003 мг/м3
FTZ 400	42 000	Угольный / масло 0.003 мг/м3

Серия FT

Как правило, сжатый воздух содержит множество различных загрязнений, таких как: - смазочное

масло компрессора - едкие газы, присутствующие в атмосфере - водяные пары - твердые частицы, образовавшиеся вследствие коррозии механических узлов и трубопроводов воздуха - твердые частицы, присутствующие в атмосфере и попадающие в компрессор. Внутри компрессора, при высоких температурах, эти вещества изменяются превращаясь в кислоты, чем создают немалые проблемы в вопросах эксплуатации пневмооборудования. Масло, проникая в трубы подачи воздуха, теряет свои смазочные свойства и наносит вред оборудованию.

Технические инновации



- Легко читаемый дифференциальный манометр или индикатор засорения (если установлен) для контроля эффективности фильтрующего элемента.
- Благодаря резьбе нанесенной на головку и стакан фильтра можно легко снять стакан для замены фильтрующего элемента.
- Воздушные каналы увеличенного сечения позволяют снизить перепад давления.
- Устройство декомпрессии обеспечивает безопасное открытие фильтра.

- Стакан фильтра легко откручивается, благодаря шестиугольному наконечнику.
- Алюминиевый корпус фильтра анодирован изнутри и снаружи для предупреждения коррозии. Снаружи окрашен методом напыления.
- Модульные соединения позволяют объединить несколько фильтров и закрепить их на стене.
- Корпус (внутренний и наружный) из нержавеющей стали гарантирует прочность и долговечность.
- Обширная поверхность фильтрации повышает эффективность с минимальным падением давления.
- Двойная оболочка (наружная и внутренняя) из полиэстера устойчива к высоким температурам и синтетическим маслам.
- Соединение с двойным уплотнительным кольцом обеспечивает быстроту замены и максимальную герметичность.
- Четыре степени фильтрации для удовлетворения любой потребности по качеству воздуха, согласно нормативу ISO 8573.1
- Собраны без использования силикона.

Четыре степени фильтрации

Наименование	Степень очистки	Применение
--------------	-----------------	------------

Фильтр магистральный Friulair серия FTP	Фильтр задерживает эмульсии и твердые частицы размером свыше 3 микрон.	Фильтр Friulair FTP обычно устанавливается на входе в осушитель. Идеален как префильтр для линии фильтров (серии S-X-Z), вакуумных насосов, пневмоприводах.
Фильтр магистральный Friulair серия FTS	Фильтр задерживает частицы свыше 1 микрона, включая капельную фракцию масла. Максимальное содержание масла 0,1 мг/м ³	Фильтр Friulair FTS обычно используются на выходе из осушителя как префильтр для серии X. Применяется для предупреждения загрязнения трубок в оборудовании подготовки сжатого воздуха, обработки поверхностей, в вакуумных насосах, пневмодвигателях и после адсорбционных осушителей
Фильтр магистральный Friulair серия FTX	Маслоулавливающий фильтр, задерживает остатки масла и микрочастицы размером свыше 0,01 микрон. Максимальное остаточное содержание масла 0,01 мг/м ³	Фильтр Friulair FTX применяется для получения технически чистого воздуха без масла. Используется для защиты систем контроля, в пневмотранспорте, системах покраски, как префильтр для адсорбционных осушителей
Фильтр магистральный Friulair серия FTZ	Угольный фильтр для устранения паров и запахов масла. При установке после фильтра серии X, обеспечивает максимальное содержание масла не более 0,003 мг/м ³	Фильтр Friulair FTZ используется в фармацевтической промышленности, в стоматологии, фотолабораториях, системах упаковки и гальванических установках

Стандартная комплектация фильтров Friulair FT

- Внутренний поплавковый клапан ATD03 на моделях FTP, FTS, FTX 008-120

- Поплавковый клапан SCG20 на моделях FTP, FTS, FTX 160-400
- Ручной клапан MDR04 на моделях FTZ 008-400

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